

Краткое содержание положения по конкурсу:

- Конкурс среди учеников 1-4 классов
- Конкурс творческих работ (рисунки, поделки)
- Обязательно реальный изобретатель и его изобретение
- Краткое описание обязательно: кто изображен, что за изобретение, как это изобретение изменило мир.
- Конкурс заочный
- Конкурс индивидуальный, групповые работы не принимаются
- Обязательно все участники и руководители должны быть вписаны в одну заявку. В формате doc, docx. Пример в приложении
- Фотографии работ в формате jpg. Работы должны быть подписаны фамилией и именем участника.
- Работы принимаются на почту [konkurs@drugnauk.ru](mailto:konkurs@drugnauk.ru)
- Вопросы по телефону 89521315122 Максим Сергеевич
- Подведение итогов с 15 по 20 декабря
- 1 победитель в каждой из 4х возрастных категорий. Приз: сертификат в интернет-магазин на 2000 рублей.
- Конкурс среди педагогов. Главный приз: сертификат в интернет-магазин на 3000 рублей, за второе место – 2000, за третье место – 1000.
- Стоимость участия 100 рублей за каждого участника.
- Если у вас состоялось/запланировано мероприятия от «Друг наук» в первом полугодии 2019-2020 учебного года – участие бесплатно.

Директор Автономной некоммерческой  
организации «Центр развития детей  
«Друг наук»  
Дарья Сергеевна Соловьёва  
г. Екатеринбург 2019 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ о проведении конкурса творческих работ среди  
учащихся образовательных учреждений Свердловской области  
«Ученые – герои реального мира»**

**1. Общие положения**

- 1.1. Заочный конкурс творческих работ «Ученые – герои реального мира» среди учащихся образовательных учреждений (далее ОУ) Свердловской области (далее Конкурс), проводится в рамках реализации программы работы с детьми «Ученые будущего», в целях содействия в профессиональной ориентации учащихся, внедрения инновационного подхода в образовательную деятельность, а также в целях популяризации научных знаний, повышение престижа профессии «Ученый».
- 1.1.1. Конкурс проводится в один этап — заочный (фотографии работ)
- 1.1.2. Для участия в Конкурсе требуется подача заявки от ОУ с работой участника. Заявка подается через электронную почту: **konkurs@drugnauk.ru**
- 1.1.3. Если по каким-либо причинам не удастся отправить заявку свяжитесь с нами по контактному телефону: 8-952-13-15-122 Максим Сергеевич.

**2. Цели и задачи конкурса**

- 2.1. Главной целью конкурса является внедрение инновационного подхода в образовательную деятельность. Также в целях: популяризация научных знаний, повышение привлекательности научных профессий, повышение интереса со стороны сотрудников системы образования к современным методикам и инструментам обучения детей.
- 2.2. Задачи Конкурса:
- 2.3. Выявление интереса детей к науке и профессиям ученых;
- 2.4. Внедрение инновационных образовательных методов и технологий в учебный процесс;

- 2.5. Пополнение методического банка материалами из опыта работы педагогов образовательных учреждений области;
- 2.6. Создание условий для интеллектуального развития и поддержки одаренных детей;
- 2.7. Вовлечение родителей в совместное творчество и развивающие игры с детьми;
- 2.8. Развитие одаренности учащихся средствами дополнительного самообразования.

### **3. Условия участия**

- 3.1. К участию в Конкурсе приглашаются учащиеся 1-4 классов средних общеобразовательных учреждений Свердловской области. Для участия в Конкурсе требуется подача общей заявки от ОУ со списком всех участников и руководителей проектов от данного учреждения. Форма заявки находится в приложении. Заявки принимаются по электронной почте: [konkurs@drugnauk.ru](mailto:konkurs@drugnauk.ru)
- 3.2. Количество участников и проектов не ограничено.
- 3.3. Для участников проекта «Ученые будущего» — бесплатно.  
Участниками проекта являются те ОУ, которые запланировали/провели мероприятия в первом полугодии 2019-2020 учебного года.
- 3.4. Для ОУ, не участвующих в проекте «Ученые будущего» — оплачивается организационный взнос, в размере 100 (ста) рублей за каждого участника конкурса.
- 3.5. К участию принимаются только индивидуальные проекты. Групповые проекты к участию не допускаются.
- 3.6. Оплата производится в безналичной форме на расчетный счет АНО «ЦРД «Друг наук». Реквизиты высылаются по запросу. Также с ними можно ознакомиться на сайте Федеральной налоговой службы <https://egrul.nalog.ru>

### **4. Организаторы Конкурса**

- 4.1. Конкурс проводится в рамках реализации программы работы с детьми «Ученые будущего». Организатором Конкурса является центр развития детей «Друг Наук».
- 4.2. Организует информационное сопровождение конкурса
- 4.3. Формирует жюри конкурса и организует процесс оценки работ.
- 4.4. Имеет право отклонения заявок и отстранения от участия в Конкурсе работ, не соответствующих требованиям.
- 4.5. Адрес оргкомитета:  
Центр развития детей «Друг Наук».

г. Екатеринбург, ул. Народной воли 76  
Контактный телефон: 8-952-13-15-122  
Адрес электронной почты: [konkurs@drugnauk.ru](mailto:konkurs@drugnauk.ru)  
Группа «Друг Наук — родителям гениев» (социальная сеть «ВКонтакте») <https://vk.com/drugnauk>.

## **5. Порядок проведения Конкурса**

- 5.1. Конкурс проводится в заочной форме, путем заполнения регистрационной формы, размещения фотографии или скана работы, описания или эссе по проектам на электронный адрес [konkurs@drugnauk.ru](mailto:konkurs@drugnauk.ru)
- 5.2. Регистрация заявок участников проводится в период с **00 часов 10 ноября 2019 г. до 18.00 часов 30 ноября 2019 г.**
- 5.3. **07.11.2019 г.** – начало конкурса (рассылка положений информирование потенциальных участников конкурса);
- 5.4. с **01.12.2019 г. по 15.12.2019 г.** — оценка Жюри Конкурса представленных работ, определение победителей конкурса, размещение работ участников в альбоме конкурса в социальной сети Вконтакте и открытие интернет-голосования на звание «Приз зрительских симпатий»;
- 5.5. **16.12.2019 г.** — подведение итогов конкурса и размещение результатов на странице конкурса;
- 5.6. с **17.12.2019 г. по 25.12.2019 г.** — вручение дипломов всем участникам и призов победителям конкурса.
- 5.7. Наиболее интересные и ценные учебно-методические материалы и творческие работы участников пропагандируются и распространяются среди педагогических работников — наших партнеров.

## **6. Техническое и финансовое обеспечение Конкурса**

- 6.1. Финансирование призового фонда, осуществляется за счет привлеченных спонсорских средств или других источников.
- 6.2. Участники Конкурса для подготовки работы используют собственную материально-техническую базу.
- 6.3. Предлагаемый на Конкурс проект должен отвечать необходимым требованиям безопасности.

## **7. Требования к содержанию конкурсных работ и порядок приема заявок**

- 7.1. Конкурсная работа состоит из:
- 7.2. Заявка (Приложение 2)

- 7.3. Краткое описание (не менее половины А4 листа) про изображенного на рисунке ученого, про образ, в котором он представлен, и почему этого ученого можно считать героем. Пример в Приложении;
- 7.4. Фотография или скан работы.
- 7.5. Сама работа представляет собой рисунок, выполненный в любой технике (карандаши, краски, фломастеры, тушь и т.д). На тему: «Ученые – герои реального мира» (о конкретном ученом, инженере, изобретателе). Пусть родители расскажут детям какие ученые в реальности делают наш мир безопаснее, жизнь удобнее, тяжелую работу проще.
- 7.6. Вместо рисунка принимаются также фото: поделки, аппликации, скульптуры или другой художественной работы на ту же тему.
- 7.7. Фотографии должны давать жюри достаточное представление о работе, но не более 5-ти штук.
- 7.8. Размер файла фотографии не более 6-ти Мб.
- 7.9. Требования к работе:
- Не меньше формата А4;
  - Выполнены детьми самостоятельно под руководством родителей (законных представителей) и/или педагогов школ;
  - Соответствовать теме конкурса «Ученые – герои реального мира»;
- Особо поддерживаются проекты, содержащие творческий подход; Работа над проектом должна быть проведена с необходимыми требованиями к технике безопасности труда и не представлять опасности для здоровья детей, не наносить ущерба окружающей среде.
- Не принимаются работы выполненные при помощи копирки, готовые раскраски.**
- 7.10. Заявка считается принятой при получении ответа о принятии заявки от организаторов на электронную почту.
- 7.11. В случае отсутствия ответа в течение 24 часов после отправки заявки, рекомендуем связаться с организаторами конкурса по телефону 8-952-13-15-122
- 7.12. Не зарегистрированные в указанном порядке и в указанный срок заявки не допускаются к участию в конкурсе.

## **8. Оргкомитет и жюри Конкурса**

- 8.1. Для проведения Конкурса создается организационный комитет и жюри Конкурса. Организационный комитет решает организационные вопросы подготовки и проведения Конкурса, принимает участие в

подведение итогов Конкурса совместно с членами жюри, организует награждение победителей и номинантов.

#### 8.2. Состав конкурсного жюри:

- Соловьёва Дарья Сергеевна – председатель Оргкомитета, директор АНО «ЦРД «Друг Наук» г. Екатеринбург;
- Куц Иван Павлович – директор МКУ "Феникс" г. Полевской
- Дряхлова Ангелина Евгеньевна – Заместитель директора по молодежной политике МБУ ЦТДиМ г. Красноуфимск
- Евдокимов Максим Сергеевич – автор конкурса;

### **9. Определение победителей в Конкурсе**

9.1. Победители будут определяться жюри в четырех возрастных категориях:

- 1 класс
- 2 класс
- 3 класс
- 4 класс.

По одному в каждой возрастной категории.

9.2. В Конкурсе победителей определяет Жюри путем оценки Проектов согласно критериям в Приложении 1.

9.3. Каждый участник, вне зависимости от призовых мест, получает грамоту участника Конкурса в электронной форме. Победители получают ценные призы и дипломы победителей.

9.4. Решение жюри фиксируется в протоколе, подписывается всеми членами жюри.

9.5. Победители конкурса получают дипломы и призы: сертификаты в интернет-магазин детских товаров, номиналом 2000 (две тысячи) рублей.

9.6. Победитель конкурса на приз зрительских симпатий получит сертификаты в интернет-магазин детских товаров, номиналом 1000 (одна тысяча) рублей.

9.7. Жюри имеет право:

- Не присуждать звание победителя Конкурса, если в возрастной категории будет менее 10 участников.
- Не допускать либо снимать с Конкурса, работу, не соответствующую требованиям Положения или техники безопасности.
- Выявлять победителей Конкурса и награждать их.

## **10. Конкурс для педагогов**

- 10.1. С целью повышение интереса со стороны сотрудников системы образования к современным методикам и инструментам обучения детей проводится конкурс среди педагогов.
- 10.2. Критерии оценки – количество привлеченных участников. Учитываются только те участники, работы которых допущены к участию.
- 10.3. Конкурс среди педагогов будет считаться состоявшимся, если в основном конкурсе будет зафиксировано более 10 заявок от **разных** педагогов.
- 10.4. По итогам Конкурса определяются 3 победителя (1, 2 и 3 место). Они награждаются дипломами и призами.
- Приз за первое место – подарочный сертификат в магазин бытовой техники номиналом 3000 (три тысяч) рублей.
  - Приз за второе место – подарочный сертификат в магазин бытовой техники номиналом 2000 (две тысячи) рублей.
  - Приз за третье место – подарочный сертификат в магазин бытовой техники номиналом 1000 (одна тысяча) рублей.

**Критерии оценивания творческих работ**

ФИО науч.рука (преподавателя) \_\_\_\_\_

<b>Критерий оценки</b>	<b>баллы</b>
Эссе (текстовое описание)	0 1 2 3 4 5
Оригинальность работы	0 1 2 3 4 5
Субъективная оценка жюри	0 1 2 3 4 5
<b>Сумма баллов</b>	



## Приложение 2

## Заявка участника конкурса “Ученые – герои реального мира”

Образовательное учреждение	ООУ «СОШ 1»	
Город	Полевской	
Ф.И.О. руководителя проекта	Иванов Иван Иванович	
Контактный телефон	8 909 890 98 90	
E-mail	ivanov@dou1.ru	
Класс	1 В	
Имя, фамилия, возраст участника	Название работы	Краткое описание
Петров Паша 7 лет	Нильс Болин	Инженер. Изобретатель ремня безопасности
Синицина Лена 8 лет	Котельников Глеб Евгеньевич	Изобретатель ранцевого парашюта
Ф.И.О. руководителя проекта	Иванова Анна Ивановна	
Контактный телефон	8 909 80 80 800	
E-mail	ivanova@dou1.ru	
Класс	2 А	
Имя, фамилия, возраст участника	Название работы	Краткое описание
Петрова Саша 8 лет	Малкольм Маклин	Основатель контейнерных перевозок

*Приложение 3*

Ознакомительное описание возможного рисунка.

На рисунке изображен автомобиль, который попал в аварию и врезался в столб. Водитель цел, так как с заднего пассажирского сиденья его удерживает человек.

В описании к рисунку сказано, что человек, спасающий водителя, это Нильс Болин, инженер компании Вольво, который в результате исследований установил, что трехточечный ремень безопасности, который используется во всех современных автомобилях, многократно превосходит по удобству и безопасности обычный поясной ремень безопасности, используемый в автомобилях того времени. Водители часто не пристегивались поясными ремнями, так как он мешал комфортному управлению транспортным средством. И именно применение ремней безопасности, изобретенных Нильсом Болином, в автомобилях марки Вольво позволило корпорации возглавить рейтинг самых безопасных машин своего времени. За 2005 год автомобильные ремни безопасности только в США сохранили более 15000 жизней. Поэтому я считаю Нильса Болина супер-героем реального мира.

Малкольм Маклин – изобрел способ, позволяющий загружать контейнеры с грузового автомобиля целиком на корабль, без долгой разгрузки грузовика, а затем погрузки на корабли и т.д. Это позволило сократить скорость погрузки кораблей в сотни раз, тем самым снизив стоимость конечного продукта. Благодаря Малкольму, сегодня мы можем купить товары из разных стран почти по такой же цене, какую за них просят на прилавках магазинов в стране происхождения. Эта идея изменила ход истории, сделала мир таким, каким мы его знаем сегодня. Так глобально изменить мир может только супер-герой. Поэтому я считаю, что Малкольм Маклин – супер-герой реального мира.